

AUTHOR INDEX

Aaronson, H. I., 757, 3051
Ackermann, H., 1
Adams, J. B., 579
Agrawal, D. C., 1265, 2035
Agren, J., 181, 3157
Afouni, M., 2339
Alden, T. H., 1683
Altstetter, C. J., 3393
Amana, B., 877
Anderson, M. P., 627, 1227
Apelian, D., 429
Arai, K. I., 941
Ardell, A. J., 739, 1891
Argon, A. S., 3195
Arita, M., 1363
Armstrong, R. W., 2279
Arsenault, R. J., 2413
Ashby, M. F., 767, 1273 (OV80), 1847
Ati, A., 2153
Aust, K. T., 3367
Aziz, M. J., 3379

Babcock, S. E., 2357, 2367
Balasubrahmanyam, V. V., 291
Balasubramanian, T. V., 1475
Balluffi, R. W., 1637, 2133, 2357, 2367
Banerjee, S., 35
Bannister, M., 1847
Bao-Tong Ma, 325, 337, 349, 357, 369(OV77)
Barlow, C. Y., 1313
Basinski, S. J., 3255, 3263, 3275
Basinski, Z. S., 3255, 3263, 3275
Battezzati, L., 1791
Baur, J., 1159
Becker, R., 99
Bee, J. V., 675
Behnood, N., 687
Bennison, S. J., 2659
Benoit, W., 803, 1159
Bernardini, J., 17
Bessiere, M., 2329
Bevolo, A. J., 3283
Bhadeshia, H. K. D. H., 381
Bidaux, J.-E., 803
Birnbaum, H. K., 407, 1407
Birringer, R., 2485
Bizen, Y., 1443
Blaise, G., 2305
Blank, E., 229
Blum, B., 549
Blum, W., 2439
Blunt, F. J., 1847
Boettinger, W. J., 3379
Bond, G. M., 1407
Bonnett, R., 2153
Bonnet-Jobez, S., 3205
Brechet, Y., 2469
Brechet, Y. J. M., 2253, 2261
Bretheau, T., 2645
van den Broek, J. J., 9
Broese van Groenou, A., 2613, 2625
Brooks, J. W., 2551
Brotzen, F. R., 2985
Brown, L. C., 71
Brown, S. G. R., 1803
Brunton, J. H., 767

Budiansky, B., 3297
Bührer, W., 2125
Bullough, R., 269
Burgers, P., 87

Cabane, F., 17
Cadeville, M. C., 2339
Cahn, J. W., 773
Cahoreau, M., 867
Caisso, J., 867
Calvayrac, Y., 2329
Camel, D., 1143
Camus, G. M., 1497
Cannon, R. M., 2103(OV84)
Canova, G., 2017
Cantor, B., 3409
Cao, H. C., 2969
Capano, M. A., 3195
Caroli, B., 257
Caroli, C., 257
Carrard, M., 3305
Carroll, M. W., 2039
Carter, C. B., 2765, 2779
Cegielska, A., 2439
Cenedese, P., 2329
Chan, K. S., 1089, 1217
Chandrasekaran, M., 3151
Charalambides, P. G., 2077
Chassagne, F., 2329
Chaturvedi, M. C., 885
Chen, I.-W., 3195
Chen, P., 1573
Chen, S. P., 1957
Chen Shuchuan, 241
Cheng, C. C., 3399
Cheng, J., 1891
Chevacharoenkul, S., 417
Chiao, Y.-H., 203
Chingshen Li, 2645
Chokshi, A. H., 715, 3007
Christman, T., 3029
Christodoulou, N., 529
Chu, Y. Y., 147, 2905
Chung-Min Chang, 927
Chyung, K., 1759
Cizeron, G., 465
Clapham, L., 303
Clark, B., 1597
Clarke, D. R., 203
Clavel, M., 191
Clyne, T. W., 663
Coble, R. L., 2103(OV84)
Cohen, J. B., 1295, 2185
Cohen, M., 381, 1677, 2849
Conley, J. G., 1251
Cooper, R. F., 1759
Courtney, T. H., 1735, 1747
Cox, B. N., 457, 1933
Crampon, J., 877

Dalgleish, B. J., 1923, 2969, 3249
Davidson, D. L., 1089
Davis, R. F., 417
De Cooman, B. C., 2765, 2779
De Jonghe, L. C., 1415
Delaey, L., 3135
Denanot, M. F., 867

Dervin, P., 1547
Desoyer, J. C., 933
DeVan, J. H., 1485
Dève, H. E., 2969
Dimitrov, O., 2559
Dirks, A. G., 9
Doh-Yeon Kim, 2705
Doherty, R. D. 627, 2709, 2723
Dolgopolsky, A., 1349
Dominguez-Rodriguez, A., 559
Donadille, C., 1547(OV82)
Dongliang Lin (T. L. Lin), 3099
Donovan, P. E., 445
Dregia, S. A., 1627, 3165
Dryden, J. R., 1999, 2007, 2261
Dubey, K. S., 2795
Duckworth, A., 961
Duclos, R., 877
Duen-Huei Hou, 2031
Duerig, T. W., 2245
Dunham, D. P., 2651
Dupouy, M. D., 1143
Duquette, D. J., 1497

Earthman, J. C., 49, 1067, 2733
Easterling, K. E., 831
Escher, C. J., 1945
Eggeler, G., 49, 1067, 2733, 3225
Elliott, C., 2969
Engler, O., 2743
Enomoto, Y., 1399
Eucken, S., 2245
Evans, A. G., 909, 917, 1923, 2077, 2567(OV85), 2969, 3001, 3249
Evans, J. T., 687
Eyre, B. L., 1389

Faber Jr, J., 979
Fat-Halla, N. K., 3425
Favier, J. J., 1143
Ferriss, D. H., 2039
Field, J. E., 961
Fine, M. E., 1251, 2927, 2937
Fischmeister, H. F., 1177
Fitzsimmons, M. R., 1009
Fleischer, R. L., 2801
Flinn, B. D., 3001
Flom, Y., 2413
Flower, H. M., 2993
Foiles, S. M., 579, 2815
de Fontaine, D., 1597, 1611
Fox, A. G., 2385
Fraser, H. L., 999
Fratzl, P., 3245
Fuentes, M., 1865
Fujii, A., 2349
Fujii, H., 941
Fujii, Y., 163
Fujita, H., 1337
Fultz, B., 823, 2841
Funk, W., 229
Funkensbusch, P. D., 1645

Gabb, T. P., 2507
Gaffet, E., 3205
Gahn, U., 391, 2455
Garces, J. E., 2321

Garem, H., 933
 Garrett, G. G., 675
 Gas, P., 17
 Gao Wei, 3409
 Gao, Y., 1627, 3165
 Gautier, E., 477, 487
 Gayda, J., 641
 Gayle, F. W., 1033
 Gerling, R., 2961
 Gerold, V., 2177
 Ghosh, G., 3151
 Gibeling, J. C., 2651, 3183
 Gilmore, R. S., 2801
 Gilormini, P., 2093
 Gleiter, H., 25, 2485
 Godse, R., 541
 Goodwin, S. J., 1389
 Gore, M. J., 2849
 Grabski, M. W., 1307
 Gray III, G. T., 3335
 Greer, A. L., 1791
 Greulich, F. A., 281
 Grimberg, I., 2475
 Grujicic, M., 1677, 2849
 Guan, Z. M., 519
 Guddadt, H.-J., 3327
 Gündüz, M., 1839
 Gupta, A. K., 885
 Gupta, S. P., 291, 1903
 Gurland, J., 541
 Gust, W., 587, 2917

Hack, J. E., 1957
 Haeffner, D. R., 2185
 Hagege, S., 1199
 Haidemenopoulos, G. N., 1677
 Hamdeh, H. H., 2841
 Hanada, S., 1465
 Hansen, N., 1313
 Harase, J., 1241
 Hayakawa, M., 2223, 2229
 Hazarabedian, A., 2321
 Hazzledine, P. M., 3235
 He, M., 3249
 He, X. L., 147, 2905
 Hegenkamp, T., 603
 Hein, W., 2145
 Henriquez, P., 229
 Henshall, G. A., 2693
 Herd, S. R., 2475
 Heredia, F. E., 2755
 Hernandez, F., 1865
 Herzog, C., 587
 Heuer, A. H., 559, 3315
 Hickel, W., 2141
 Hill, A., 2425
 Hipsley, C. A., 269, 1485
 Hirsch, J., 2743
 Hirth, J. P., 2395
 Hofmann, S., 2917
 Hong-Ming Lin., 247
 Hoyt, J. J., 1597, 1611, 2489
 Hsieh, T. E., 1637, 2133
 Hsu (Xu Zuyao), T. Y., 241, 3085, 3091, 3095
 Hu, M. S., 917
 Huang, J. C., 3335
 Hunderi, O., 129, 1375, 1381
 Hunt, J. D., 1839
 Hutchinson, J. W., 909, 3249
 Hutchinson, W. B., 1047
 Hwang, I.-C., 2463

Iltschner, B., 49, 1067, 2733
 Inden, G., 1
 Inoue, A., 1443
 Inui, H., 1337
 Ishioka, S., 1363
 Izumi, O., 507, 1465, 2883, 2895, 3425

James, M. R., 457
 Jata, K. V., 2861
 Jayaram, V., 569
 Jena, A. K., 885
 Jha, B. B., 2211
 Jian Ku Shang, 2267
 Jin, N. Y., 2055
 Johnson, M., 3393
 Jokl, M. L., 87
 Jonas, J. J., 147, 2197, 2905
 Joo-Hwan Han, 2705

Kadijk, S. E., 2613, 2625
 Kanno, S., 1811
 Kam Toi Chan, 2779
 Kamat, S. V., 2395
 Kameda, J., 169, 2067, 3283
 Karbhari, V., 1349
 Karimi, A., 1079
 Kärnthal, H. P., 2177
 Kataoka, N., 1135
 Kato, M., 749(OV78), 3177
 Kawasaki, K., 1399
 Kawazoe, H., 2883, 2895
 Kaya, M., 1657, 1667
 Kaysser, W. A., 603
 Kê, T. S., 79, 2953
 Kelly, T. F., 247
 Kennefick, C. M., 2947
 Khireddine, D., 191
 Kikuchi, R., 1
 Kim, M. S., 1465
 Kimmel, G., 953
 King, W. E., 3399
 Kitagawa, K., 1619
 Knoll, W., 2141
 Knorr, D. B., 2103(OV84)
 Kocks, U. F., 2595
 Koestler, C., 1945
 Kohlstedt, D. L., 1759
 Koiwa, M., 1363
 Kojima, R., 163
 Kolk, B., 675
 Komazaki, T., 2349
 Konitzer, D. G., 397
 Koo, Y. M., 1295
 Kostorz, G., 2125
 Kosugi, M., 121
 Koyama, Y., 597
 Krauss, W., 25
 Kucherovsky, D., 2007
 Kulkarni, U. D., 35
 Kulmann-Wilsdorf, D., 3217
 Kuntani, N., 2223
 Kurishita, H., 499
 Kurz, W., 3305
 Kwak, S. S., 1349
 Kwieciński, J., 1503
 Kwon, I. B., 2927, 2937
 Kyung Tae Hong, 31

Laird, C., 325, 337, 349, 357, 369(OV77)
 Lagerlöf, K. P. D., 3315
 Landau, A., 953
 Langdon, T. G., 705, 715, 725, 843

Lange, F. F., 697, 1343
 Lanteri, V., 559
 Laughlin, D. E., 3019
 Lawley, A., 429
 Lawn, B. R., 2659
 Laxmanan, V., 1109
 Lebowitz, J. L., 3245
 L'Ecuyer, J. D., 1023
 Lee, J. K., 3051
 Lee, S. S., 739
 Lee, T. C., 407
 Leffers, T., 1191
 Le Goues, F. K., 3051
 Lele, S., 2795
 Lefebvre, S., 2329
 Lendvai, J., 3327
 L'Espérance, G., 1023
 Leng, Y., 1735
 Leo, P. H., 3119(OV86), 3139
 Levi, C. G., 569, 1321, 2517
 Lexcellent, C., 1585
 Li, E. K. H., 1645
 Li, W. B., 831
 Li Yiyi, 2171
 Lim, L. C., 969
 Lim, S. C., 767
 Lin, P., 739
 Liu, C. T., 2681
 Liu, D., 3367
 Liu, G. X., 519
 Liu, Y., 507
 Lohne, O., 135
 Lorenz, B., 2689
 Loretto, M. H., 397, 2551
 Louchet, Y., 2469
 Lovey, F. C., 1099, 2321
 Lücke, K., 2743
 Luo, C. P., 791
 Lyon, O., 1597, 1727, 2403

Ma, B. M., 1421
 MacEwen, S. R., 979
 Mader, W., 853
 Malzahn Kampe, J. C., 1735, 1747
 Maksimova, E. L., 1995, 2855
 Mangen, W., 1451
 Mao Wen, 3099
 Marshall, D. B., 1933, 2567(OV85)
 Marthinsen, K., 135
 Martin, J. L., 2439
 Martinez, L., 2237
 Masumoto, T., 1443
 Mataga, P. A., 3349
 Mathur, P., 429
 Maurer, R., 1177
 Mayes, A. M., 615
 Mayo, M. J., 1121
 May-Ying Chu, 1415
 Mazumder, J., 1167
 McCullough, C., 1321, 2517
 McMahon Jr, C. J., 87, 549, 2287
 McNallan, M. J., 3399
 Mecartney, M. L., 1859
 Mecking H., 2017
 Mehrabian, R., 1321, 2395, 2517, 2969
 Menyhard, M., 549, 2287
 Meshii, M., 1913
 Militzer, M., 2585
 Miller, A. K., 2693
 Miller, D. J., 999
 Miller, K. T., 1343
 Miller, W. A., 3367
 Misra, R. D. K., 1475

Mitchell, T. E., 3315
 Miyazaki, S., 1873, 1885
 Moine, P., 867
 Molinari, A., 2017
 Monzen, R., 1619, 3177
 Moody, N. R., 281
 Mori, H., 1337
 Mori, T., 749(OV78), 1619, 2349, 3177
 Morris, D. G., 61
 Morris, M. A., 61
 Morris, W. L., 457
 Muddle, B. C., 777
 Mukherjee, A. K., 3007
 Müller, P. P., 2125
 Mullins, W. W., 991(OV79), 2979
 Muschik, T., 603, 2917
 Mutz, A. H., 897
 Myers, S. M., 281
 Nabarro, F. R. N., 1521(OV81), 2217
 Nagasawa, A., 163
 Nakamura, Y., 1135
 Nakashima, H., 499
 Nakkalil, R., 1903
 Neale, K. W., 2197
 Needleman, A., 99, 3029
 Negita, K., 313
 Nembach, E., 1451
 Nes, E., 129, 135
 Neuhaus, P., 587
 Nilsvang, N., 49
 Nix, W. D., 1067, 1121, 2531
 Njah, N., 2559
 Noble, F. W., 1389
 Notis, M. R., 519
 Nourbakhsh, S., 1573
 Ochiai, S., 2539
 Odette, G. R., 2969
 Ohba, Y., 2377
 Oikawa, H., 941
 Oka, M., 2223, 2229
 Olson, G. B., 381, 1677, 2849
 Olvera de la Cruz, M., 615
 Ortin J., 1433
 Osamura, K., 2539
 Ostertag, C. P., 2077
 Otsuka, K., 1873, 1885
 Özbilen, S., 2993
 Pabi, S. K., 25
 Pai, B. C., 2085
 Paidar, V., 1717
 Paxton, A. T., 1693(OV83)
 Pearson, D. H., 2841
 Pedersen, O. B., 3061
 Pelletier, J. M., 3205
 Penelle, R., 1547
 Perkins, J., 1821
 Perng, T-P., 3393
 Perovic, V., 813
 Petch, N. J., 2279
 Peters, J. A., 675
 Pharr, G. M., 1057
 Pierron-Bohnes, V., 2339
 Pink, E., 1773
 Pitsch, W., 391, 2455
 Planes, A., 1433
 Poize, S., 17
 Polmear, I. J., 777
 Pope, D. P., 2755
 Popoola, O., 867
 Powers, W. O., 2635
 Predel, B., 2917
 Purdy, G. R., 1999, 2253, 2261
 Rabkin, E. I., 1995
 Radmilovic, V., 2385
 Rahaman, M. N., 1415
 Rahouadj, R., 191
 Raj, B., 2211
 Raj, R., 1265, 2035, 2947
 Raj, S. V., 843
 Rajab, K. E., 2709, 2723
 Ramachandrarao, P., 2795
 Ramamohan, T. R., 2085
 Raman, V., 705, 725
 Ramanujan, R. V., 3051
 Ramesh, R., 1421, 1945
 Rauh, H., 269
 Reddy, G. S., 1509
 Rees, C. S., 961
 Ringer, S. P., 831
 Rios Jara, D., 1099
 Ritchie, R. O., 2267
 Riviere, J. P., 933
 Robertson I. M., 407, 1407
 Robinson, S. L., 281
 Rodriguez, P., 2211
 Rollet, A. D., 627, 1227
 Rosato, V., 2759
 Rosen, A., 2439
 Roulet, B., 257
 Rühle, M., 853, 1859, 3001
 Ryum, N., 129, 1375, 1381
 Saetre, T. O., 1381
 Sakuma, N., 2377
 Sanchez, J. M., 121, 2835
 Sang-Hee Cho, 2705
 Sasikumar, R., 2085
 Sass, S. L., 1009
 Satake, T., 1811
 Sato, A., 749(OV78)
 Schaffer, G. B., 2551
 Schaller, R., 803
 Schimansky F. P., 2961
 Schmitz, A., 3151
 Schneibel, J. H., 2237
 Schneider, J., 3327
 Schönfeld, B., 2125
 Schultz, H., 1159
 Schumacher, S., 2485
 Sears, J. W., 999
 Seeger, A., 2985
 Sekerka, R. F., 3119(OV86), 3139
 Sekhar, J. A., 1509
 Servant, C., 465, 2403
 Shealy, J. R., 2779
 Shen, C. H., 1913
 Shen, Y. L., 1913
 Shewmon, P. G., 1627, 1913, 3165
 Shih-Chin Chang, 2031
 Shimizu, R., 1241
 Shvindlerman, L. S., 1995, 2855
 Sines, G., 2673
 Singh, J., 1167
 Sinha, N. K., 3107
 Simon, A., 477, 487
 Simon, J. P., 1597, 1727, 2403
 Sircar, S., 1167
 Sittner, P., 1717
 Smallman, R. E., 2551
 Smith, R. W., 303, 1657, 1667
 Soffa, W. A., 3019
 Song Shenhua, 319, 2499
 Soo Woo Nam, 31
 Spaepen, F., 1355
 Spittle, J. A., 1803
 Spitzig, W. A., 169, 1971
 Srolovitz, D. J., 621, 627, 641, 1227, 1957
 Starke Jr, E. A., 2861
 Stobbs, W. M., 2873, 3061
 Stobiecki, F., 3361
 Stoloff, N. S., 1497
 Strauß, R., 2485
 Straumal, B. B., 1995, 2855
 Stump, D. M., 3297
 Su, C. M., 79, 2953
 Sugano, M., 1811
 Sumiyama, K., 1135
 Sun Xiukui, 2171
 Sun, Y. Q., 3235
 Suresh, S., 99, 3029
 Sutcu, M., 651
 Sutton, A. P., 1693(OV83)
 Suzuki, H., 597
 Suzuki, T., 163, 2463
 Swallowe, G. M., 961
 Świątnicki, W. A., 1307
 Takasugi, T., 507, 2883, 2895, 3425
 Takeshita, T., 2595
 Takeyama, M., 2681
 Talianker, M., 953
 Tarento, R. J., 2305
 Templier, C., 933
 Thadhani, N. N., 897
 Thomas, G., 1421, 1945, 2385
 Thouless, M. D., 1933, 2297
 Tichy, G., 2755
 Tien, J. K., 2835
 Tolley, A., 1099
 Tome, C., 979
 Tóth, L. S., 2197
 Trumble, K. P., 1923
 Trybus, C. L., 1971
 Tsai, A. P., 1443
 Tso, N. C., 121, 2835
 Tsun Ko, 1783
 Turnbull, A., 2039
 Turner, C. D., 2635
 Tvergaard, V., 99
 Urban, K., 35
 Urcola, J. J., 1865
 Vaandrager, B. L., 1057
 Valencia, J. J., 1321, 2517
 Valle, R., 1547(OV82)
 Van Houtte, P., 1191
 Van Siclen, C. D., 579
 Vandersande, B., 1033
 Varma, S. K., 927
 Vasudevan, A. K., 99
 Vickers, B. D., 2673
 Villain, J. P., 867
 Viñals, J., 991(OV79)
 Vitek, V., 87, 2755
 Vreeland Jr, T., 897
 Volkert, C. A., 1355
 Voorhees, P. W., 257
 Wada, M., 749(OV78), 2349
 Wagner, R., 2961
 Wallach, A., 2425
 Walsh, J. A., 2861
 Warner, T. J., 2873

Watanabe, S., 1465, 3425
 Watanabe, T., 705, 941
 Watt, D. F., 2007
 Wayman, C. M., 1821, 1873, 1885,
 2805
 Weatherly, G. C., 791, 813
 Wecker, J., 1945
 Weertman, J. R., 1251, 2927, 2937
 Weiss, B. Z., 2475
 Welsch, G., 2507
 Wenk, H. R., 2017, 2595
 Werner, E., 2047
 Wert, J. A., 2635
 Wiesner, C., 2733
 Wieting, J., 2585
 Wilkinson, D. S., 2007
 Williams, D. B., 519
 Withers, P. J., 3061

Wolf, D., 1983, 2823
 Wolfer, W. G., 579
 Wong-Hyuk Rhee, 221
 Wu, M. H., 1821
 Wu, S. K., 2805
 Wu, Y. P., 2835
 Wuttig, M., 2463
 Wyrzykowski, J. W., 1503

Xingfang Wu, 1783
 Xingzhong Zhao, 1783
 Xu Jian, 2171
 Xu Tingdong, 319, 2499

Yamada, T., 507
 Yang, Z., 2673
 Yeon-Wook Kim, 247
 Yiwen Mou, 757

Yong-Suk Kim, 2531
 Yoo, M. H., 3235
 Yoon, D. N., 221, 2705
 Yoshinaga, H., 499
 Young, R. M. K., 663
 Young-Keun Chung, 2705
 Yuan Zhexi, 319
 Yun-Kie Chang, 2031

Zabala, R. J., 2801
 Zdaniewski, W. A., 2313
 Zhang Jihua, 241
 Zhang, X. M., 477, 487
 Zhou Xiaowang, 3085, 3091, 3095
 Zi-Kui Liu, 3157
 Zimmermann, M., 3305
 Zubillaga, C., 1865
 (OV) = Overview